КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Краткое описание проекта с использованием VSAT в Ka диапазоне.

Часть 1.

Организация спутниковых каналов связи на объектах Заказчика на базе спутниковой сети связи ГК AltegroSky с использованием VSAT терминалов Ka-диапазона.

Техническое задание.

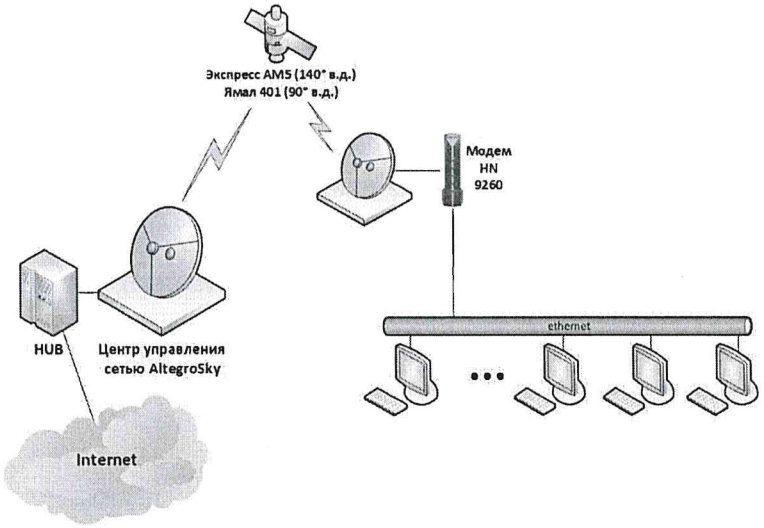
Организация спутникового канала связи с пропускной способностью 64 Кбит/с (приём), 64 Кбит/с (передача) с выходом в интернет, с выделением реального IP адреса для передачи телеметрических данных.

Возможность совершения телефонных звонков посредством SIP-телефонии.

Помещение с круглогодичной положительной температурой отсутствует.

Местоположение установки спутниковой станции: Алданский район Республики Саха (Якутия).

Технологическая схема проекта.



Адрес технологического стыка сетей передачи данных Заказчика и Исполнителя: **Россия, Хабаровский край, г. Хабаровск (для Экпресс-АМ5).**. Интерфейс для организации канала от ЦУС Исполнителя: **Ethernet 10/100 BaseT**.

Требования к месту установки спутниковых терминалов на территории Заказчика:

Электропитание - 50Гц/220В (без перебоев). Площадка для установки антенны - плоская площадка, либо участок стены здания с открытым видом на юг (для Экспресс-АМ5).

vsat.yakutia.ru
altegrosky.ru
тел: +7 (4112) 42-46-56
факс: +7 (4112) 34-25-54
yacc@yakutia.ru

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Altegro SKY

Комплект оборудования с антенной 0.74 м*.

№ п/п	Наименование (ассортимент, комплектность) Товара	Стоимость, в рублях	Ед. Изм.	Количество	Общая Стоимость, в рублях
1	Антенна Ка диапазона 0,74 м в комплекте с рефлектором, опорно-поворотным устройством и штангой крепления приемопередатчика. Приемопередатчик 2 Вт с облучателем. Спутниковый модем HughesNet HT2000	38 600,00	комплект	1	38 600,00
2	Кабель коаксиальный RG6	50,00	метр	20	1 000,00
3	Труба гофрированная из ПНД 25 мм	35,00	метр	18	630,00
4	Коннектор F- type (male)	50,00	шт.	2	100,00
5	Основание для крепления антенны 0,74 м на стену здания (Wallmount)	2 000,00	шт.	1	2 000,00
6	Шкаф уличный всепогодный	37 200,00	шт.	1	37 200,00
7	Источник бесперебойного питания	13 800,00	шт.	1	13 800,00
8	Герметичный необслуживаемый аккумулятор	11 300,00	шт.	1	11 300,00
9	Телефонный модуль VoIP CISCO SPA122	11 000,00	шт.	1	11 000,00
10	Крепёжные элементы, кабели, разъёмы	1 500,00	комплект	1	1 500,00
	Итого:				**117 130,00**

Цена оборудования на складе в г. Якутске.

КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Altegro SKY

Часть 2 .

Стоимость единовременных услуг

Наименование работ, выполняемых Altegro Sky	Цена, руб.
Инициализация (включение Вашего оборудования и конфигурация HUB) для нового спутникового терминала на HUB	7 500,00
Монтаж и настройка спутниковой станции 0.74 м (не включая транспортных и командировочных расходов).	15 000,00
Выделение реального IP адреса *.	150,00
Итого:	**22 650,00**

**IP адреса в сети выдаются по 1 (одному) адресу, методом StaticNAT.*

Стоимость ежемесячных услуг

Наименование услуги	Цена, руб.
Безлимитный тарифный план с пропускной способностью 64K/64K	2 900,00
Абонентская плата за поддержание одного реального IP адреса	210,00
Итого:	**3 110,00**

Безлимитные тарифные планы с симметричной пропускной способностью.

Максимальная скорость на прием/на передачу, кбит/с	Абонентская плата, руб. в месяц
64/64	2900
128/128	5800
256/256	11600
384/384	17400
512/512	23200